2. úloha: Bez práce nejsou koláče

Autor: Jakub Vávra

Jsi praktický lékař ve své ambulanci. Přichází k tobě začínající herec, který se uchází o stálé angažmá do renomovaného divadla. Jelikož je divadlo zodpovědným zaměstnavatelem, tak se rozhodlo svého nového kolegu poslat na pracovnělékařskou prohlídku.

1. *Co je to pracovně lékařská prohlídka? Co by se v kontextu herce hodilo vyšetřit a proč? Vynechej vyšetření sluchu.* (5 b.)

2. *Jaká lékařská odbornost může takovouto prohlídku vykonat? Jakými všemi vyšetřovacími metodami může daný lékař disponovat (obecně)?* (4 b.)

Jako lékař se chystáš vyšetřit sluch pacienta, neslyšící herec by byl jistě v divadle značnou nevýhodou. Nechytit nápovědu by bylo zásadním pracovním nedostatkem, v takovéto situaci by navíc například alergie na jmelí mohla vyloučit kompletně jedince ze zaměstnání. (K pochopení vtipu se můžete kouknout na Cimrmana – hru Afrika. :D)

3. *Jaké metody máme k dispozici k hodnocení sluchu? Od nejjednodušších po komplexní.* (5 b.)

Vytahuješ zaprášený kufřík z rohu ordinace a vytahuješ kovové nástroje.

4. *Píšeš do tabulky následující údaje. Vysvětli, jak ses k takovému zápisu dostal/a a o co se jedná.* (6 b.)

→W
+R+
zkr. Sch silně zkr.

Nasazuješ pacientovi sluchátka a provádíš první vyšetření. Dostáváš následující tabulku

ucho db	60	60	ucho db	70	50	ucho db	80	40	ucho db	90	ucho db
řád	−	+	koně	+	+	trať	−	−	náš	+	kraj
kolej	−	+	vřed	−	+	nožka	+	+	voda	+	dřevo
člen	−	+	žert	+	+	křen	+	−	ochotně	+	čert
četa	−	+	nálada	+	+	dělej	+	−	kleště	+	chvátá
hluk	+	+	průvod	−	+	vzor	−	+	hrob	+	trup
brambor	−	+	dub	−	+	obul	+	−	prut	+	uhnout
houba	−	+	oblouk	+	+	pomluva	+	−	humor	+	komora
tisk	−	+	dík	−	+	čest	+	+	dřív	+	žízeň
síť	−	+	tisíc	+	+	sice	+	−	šicí	+	sníst
číšnice	−	+	řečník	+	+	dívčí	+	−	tíže	+	šeřík

5. *Odhadni o jaké vyšetření se jedná, okomentuj jeho princip.* (4 b.)

6. *Vytvoř grafické zpracování výsledků z tabulky.* (6 b.)

Po spuštění dalšího režimu přístroje dostáváme tyto údaje.

Frekvence (Hz)	**Pravé ucho AC (červená)**	**Pravé ucho BC (červená)**	**Levé ucho AC (modrá)**	**Levé ucho BC (modrá)**
125	30	30	55	55
250	35	35	60	60
500	40	40	65	65
1000	45	45	70	70
2000	50	50	70	70
4000	55	55	75	75
8000	60	60	85	85

7. *O jaké vyšetření se jedná? Udělej jeho grafický záznam. Co pacient na základě všech vyšetření se sluchem má?* (10 b.)

8. *Navrhni systém hodnocení vady sluchu. Porovnej svůj systém se stávajícími systémy, odůvodni svá rozhodnutí.* (6 b.)

9. *Jaké další vyšetření by se dalo u pacienta doplnit?* (4 b.)